

压力传感器 金来福 压力

产品名称	压力传感器 金来福 压力
公司名称	苏州工业园区金来福电子有限公司
价格	420.00/个
规格参数	品牌:金来福 型号:KYX-G 种类:压力
公司地址	苏州工业园区娄葑分区通园路666号
联系电话	86 512 62673201 13004510001

产品详情

品牌	金来福	型号	KYX-G
种类	压力	材料	金属
材料物理性质	导体	材料晶体结构	非晶
制作工艺	厚膜	输出信号	模拟型
防护等级	IP65或者IP68	线性度	0.2 (%F.S.)
迟滞	0.2 (%F.S.)	重复性	0.2 (%F.S.)

一、特点：features

用于自动控制，测量流体压力、液位。适于全天候野外环境和腐蚀环境。主器件美国引进，专利设计技术。拥有并用激光温度校补技术。抗射频干扰，有效抑制浪涌电压。抗过载能力可达量程数倍。316不锈钢连接件、压铸铝壳体，高集成化。量程相对最大0~35mpa最小0~250pa

绝对最大0~35mpa最小0~35kpa

负压最大-100kpa~35mpa最小±500pa

与ky3804相比防护等级高，调试、维修方便。

二、技术指标：standard specifications

压力类型	表压（绝压）x（a）	
型号	ky3803	
量程	-100kpa~0~250pa~35mpa	
耐压能力	大于工作压力1.5倍（国产件），大于工作压力4倍（进口件）	
精度	0.50%0.25%0.10%（选开关量控制精度0.50%）	
重复度	0.05（典型值），0.10（最大值）	± %fs（参照25）

滞后	0.05 (典型值) , 0.10 (最大值)	± %fs (参照25)
零位误差	0.5	± %fs
满度误差	0.5	± %fs
供电	12~36vdc , 标准24vdc	
输出	0~10ma,10~2khz	
补偿温度	-10~85	
工作温度	-10~100 , 或中温0~180	
长期稳定性	0.25	%fs/年
固有频率	> 10	khz
传压模	sus316不锈钢 , 钽合金膜 , 陶瓷电容膜 , 17-4ph不锈钢	
防护等级	ip65或者ip68	
结构形式	型 , 型 : 螺旋连接 型 : 法兰连接 型 : 插入式法兰连接	
测量介质	液体油质混浊液轻腐蚀液	
注 : 配套仪表可与本公司生产的万能测力仪/恒加荷测力仪配套		